

CATALOGUE
DES PLANTES

OBSERVÉES

EN SYRIE ET EN PALESTINE

DE DÉCEMBRE 1850 A AVRIL 1851

PAR

MM. DE SAULCY ET MICHON

RÉDIGÉ PAR

MM. E. COSSON ET KRALIK



PARIS

GIDE ET J. BAUDRY, LIBRAIRES-ÉDITEURS

5, RUE BONAPARTE

1851



Les limites d'une notice préliminaire sur la partie botanique du voyage que j'ai fait en Orient avec M. de Saulcy, ne me permettent pas de m'étendre longuement sur cette série intéressante de nos travaux. Modeste collecteur, je n'avais que le mérite d'une scrupuleuse exactitude et celui d'une sévérité de recherches qui ne laissaient pas dans l'oubli la plus humble plante. Aussi nos collections, de l'avis d'hommes compétents qui les ont examinées, sont-elles les premières qui aient fourni à la géographie botanique un catalogue aussi complet de plantes hivernales de Syrie et de Palestine.

J'ai annoncé dans mon *Voyage religieux en Orient*, que je publierais le résultat de quelques études sur les terrains et la végétation des contrées que nous avons parcourues. Ce travail aura pour titre : *Voyage botanique et agricole en Syrie et en Palestine*.

Il est difficile de trouver une nature plus riche, un sol d'une fertilité plus merveilleuse que celui de ces pays si malheureusement abandonnés à l'incurie de populations peu nombreuses, rejetées aux extrémités d'un empire dont l'autorité ne se montre que par le prélèvement des impôts.

Les quatre mois de mes herborisations ont été ceux de l'hiver, qui, en Syrie et en Palestine, a deux températures bien distinctes : dans les phénies et sur la côte méditerranéenne, c'était le printemps avec ses premières fleurs; sur les plateaux, la végétation était plus retardée, et l'on n'y rencontrait encore qu'un petit nombre d'espèces.

Il faut remarquer que dans toute la vallée du Jourdain et dans le bassin de la mer Morte, en raison de leur immense dépression au-dessous du niveau de la Méditerranée, la végétation était considérablement en avance sur celle des autres plaines et sur celle du littoral. Aussi la partie la plus

intéressante de notre Catalogue se compose-t-elle des plantes que M. de Saulcy a recueillies dans sa belle et périlleuse exploration des régions orientale, méridionale et occidentale de la mer Morte. — J'ai complété avec lui l'étude de la partie septentrionale et de tout le bassin du Jourdain jusqu'aux sources du fleuve à Banias, au pied de l'Anti-Liban. On peut dire sans hyperbole, qu'à l'époque de mes herborisations autour de la mer de Tibériade, le sol était un véritable parterre émaillé de fleurs. J'indiquerai particulièrement aux botanistes explorateurs, les rives du Jourdain, à sa sortie de la mer de Tibériade, pour la richesse de leur végétation.

Les dates des herborisations de M. de Saulcy autour de la mer Morte sont comprises entre le 5 et le 26 janvier 1851. Les localités les plus importantes explorées par lui et mentionnées dans le catalogue sont :

Mar-Saba.
Ayn-Djedy.
Rhôr-Safieh.
Presqu'île d'El-Mezràah.
El-Liçan.
Ayn-el-Rhoueyr.
Ouah-Dabour.

Les dates de mes herborisations en Syrie et en Palestine sont les suivantes :

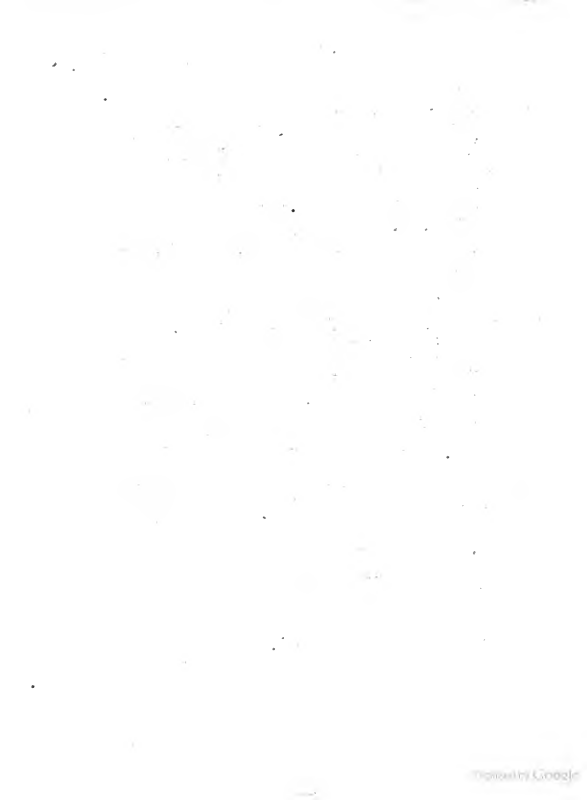
8 décembre 1850 et jours suivants, Beyrout et ses environs.
14 déc. Nabi-Younès.
15 déc. Ayn-el-Qantarah. — Adloun.
16 déc. Eaux chaudes de Tyr.
17 déc. Le cap Blanc. — Nahr-el-Mezràah.
19 déc. Akka (Acre).
20 déc. Montagnes de Nazareth.
21 déc. Plaine d'Esdrelon.
10 janvier. Montagnes de Nazareth.
20 janv. Mont Carmel.
22, 23 janv. Jaffa. — Césarée. — Em-Khaled.
24 janv. Plaine de Ramla.
5 fév. Montagnes entre Jérusalem et Jéricho.

- 6 fév. Plaine de Jéricho et bords du Jourdain.
 7, 8 fév. Bords de la mer Morte et montagnes de Nabi-Mousa.
 21 fév. El-Bireh.
 22 fév. Vallée de Naplouse (Sichem), bases du Garizim.
 23 fév. Vallée de Samarie (aujourd'hui Sebastieh).
 24 fév. Mont Garizim.
 26 fév. Vallée de Djebâa. — Monts Gelboe.
 27 fév. Nazareth.
 28 fév. Montagnes de Tibériade.
 1^{er}, 2 mars. Bords de la mer de Tibériade (ou lac de Genezareth).
 — Capharnaüm.
 3 mars. Bords du Jourdain à sa sortie de la mer de Tibériade.
 4 mars. Plaine de Genezareth.
 5 mars. Bords du lac Houlé, plaine de Banias.
 6, 7 mars. Montagnes de l'Anti-Liban.
 8 mars. Plaine de Damas.
 14 mars. Montagnes de l'Anti-Liban.
 15 mars. Vallée du Baradah.
 16, 17 mars. Bialbek.
 18 mars. Vallée de Beqâa, qui sépare le Liban de l'Anti-Liban.
 19, 20 mars. Hauteurs du Liban, jusqu'aux neiges.
 22-27 mars. Environs de Beyrouth, bases du Liban.
 29, 30, 31 mars. Hauteurs du Liban.
 1^{er}-4 avril. Ras-Beyrouth, sables de Beyrouth.

J'ai cru devoir indiquer seulement dans ce tableau les stations qui nous ont fourni les plus riches herborisations.

J.-H. MICRON.

Paris, 24 mai 1851.



CATALOGUE DES PLANTES

CORRIGENDUM

EN SYRIE ET EN PALESTINE

DE DÉCEMBRE 1880 A AVRIL 1881 (1)

RANUNCULACEÆ, Juss.

- CLEMATIS GRANOSA, L. — Beyrouth, Liban, vallée supérieure du Jourdain, vallée des monts Gélboe, Jaffa.
 ANEMONE CORONARIA, L. — Beyrouth, Serepta, Tyr, Césarée, bois entre Akka et Sephoris, vallée du Jourdain, Nazareth, Jaffa, Jérusalem, Jéricho, environs de la Mer morte.
 ADONIS FESTIVALIS, L. — Beyrouth, vallée du Jourdain, Tibériade, Jaffa.
 — PALESTINA, Boiss. diagn. pl. or. viii, f. — Tibériade.
 CERATOCEPHALUS FALCATUS, Pers. — Plaine de Damas, entre Jérusalem et Damas, montagnes de Jérusalem, Jaffa.
 RANUNCULUS RAPIDUM, Godr. — Source près du lac Houlé, eaux du Jourdain au-dessous du lac de Tibériade.
 — AQUILE, L. var. CAPILLACEUS. (R. capillaceus Thuill.). — Liban.
 — NITROPHILLUS, Russ., DC. — Plaine de Banaas.
 — AMATICUS, L. — Beyrouth, Liban, bords du Jourdain au-dessous de Tibériade, vallée de Tibériade, environs de la Mer morte.
 — MEGACUS, L. — Beyrouth.

(1) A cause de la saison peu favorable où elles ont été recueillies, un grand nombre des plantes mentionnées dans ce Catalogue, au lieu de leur port normal ou de l'abondance de fruits, s'environnent de quelque certitude dans le concours bienveillant des botanistes qui, par des études monographiques ou la connaissance approfondie des plantes de cette région étaient à même de nous fournir les plus précieuses indications. Nous devons ici exprimer toute notre reconnaissance à MM. Dorey de Malmshoven, J. Gay, Speck, Haite, de Nod, Griseb., Webb, pour l'honneur avec laquelle ils nous ont secondés dans nos recherches. — M. J. Gay a bien voulu se charger de la détermination des espèces du genre *Silene*, des *Achillea*, etc.; M. de Nod de celle des *Labium*; M. Webb de celle des *Cypripedium* et des *Asclepias*. — MM. Paul et Maille, par la connaissance du riche herbier recueilli aux environs de Beyrouth et de Sidon, par MM. Hauche et Galliard, et déterminé par M. Boissier, nous ont mis à même d'étudier les nombreuses espèces que renferme cette belle collection qui nous a fourni les plus utiles moyens de comparaison et de constater l'identité de plusieurs plantes, que nous considérons comme nouvelles pour la science, avec les descriptions qui ont servi de types aux descriptions que nous présentons en publiant M. Boissier dans de nouveaux fascicules des *Diagnoses plantarum orientalis*. — Le catalogue herbier de M. Webb, qui renferme les types de *Labillardiera*, ne nous a pas été moins utile pour notre travail.

RANUNCULUS CORVETUS, DC. syst. veg. 1, 300, 2 specim. Labill. in herb. Webb. — Nazareth.

— *RUF. RHYNCHOCARPUS*, (*R. rhyrachocarpus*, Boiss. ? in ann. sc. nat., sér. 2, xvi, 356, ex herb. Blanche sp. et. Purl et Maille). — Beyrout, plaine de Banias, vallée de Tibériade, plaine d'Esdréon.

Nous avons pu nous convaincre, par l'examen des nombreux échantillons recueillis par M. Blanche, du peu de valeur des caractères tirés de la longueur et de la largeur du bec des carpelles dans cette espèce; et nous avons été amenés à réunir au *R. cornutus*, DC. le *R. rhyrachocarpus*, Boiss. qui n'en diffère que par le bec des carpelles plus court et moins large.

FICARIA CALTEFOLIA, Rechb. fl. exsicc. — Beyrout, Liban, vallée du Jourdain, vallée de Tibériade, Jaffa.

PEONIA CORALLINA, Retz. ? — Partie supérieure du Liban : au-dessus de Mairouba.

RENNEEIDEÆ, Vent.

BONGARDIA RAEWOLPHI, C. A. Mey. Verz. d. Pflz. am. Caus. 174. (*Leontice Chrysogonum*, L.). — Plaine de Sanour, entre Tibériade et Damas.

LEONTICE LEONTOPETALUM, L. — Champs près du fleuve Leontés entre Bhalbek et Zablé.

NYMPHEACEÆ, DC.

NUPHAR LUTEUM, Sm. ? — Source près du lac Houlé.

PAPAVERACEÆ, DC.

PAPAYER BREAR, L. — Champs des environs de Beyrout, plaine de Jaffa.

HYPERICUM GRANDIFLORUM, Benth. cat. Pyr. 91. — Beyrout, Jéricho.

FUMARIACEÆ, DC.

CORYDALIS LIRANOTICA, Hochst. in Flora (B. Z.), 1845, p. 30. — Partie supérieure du mont Liban.

CERATOCAPNOS PALESTINA, Boiss. diag. pl. ar. viii, 42. — Beyrout, bords du lac de Tibériade.

FUMARIA CAPREOLATA, L. — Beyrout.

— *BASTARDI*, BOUCHÉ, sp. Duchastre, rev. bot., II, 359. — Vallée de Naplouse, Jéricho, jardins de Jaffa, Ramis.

— *PASVIFLORA*, Lam. — Beyrout.

— *MICRANTHA*, Lag. — Plaine de Jaffa, Jéricho, environs de la Mer morte.

CRUCIFERÆ, Juss.

MATTHIOLA CYCERAS, DC. — Sables de la plaine à Beyrout.

NASTURTUM OFFICINALE, R. Br. — Beyrout, Damas, plaine de Banias.

BARBARIA SICULA, Presl. del. Prag. 47. — Liban.

TURBITIS OLARIA, L. — Beyrout, Liban.

ARABIS VERA, R. Br. — Liban, Nazareth.

— *BOULARDIERI*, DC. — Partie supérieure du Liban, environs de Jaffa.

— *MUSCULATA*, L. *DEF. BARBICARPA*, Andr. sp. DC. prodr. — Plaine de Damas.

— *SAGITTATA*, DC. — Liban.

CANDAMINE HUMECTA, L. — Liban, Nazareth.

RICOTIA LUNARIA, DC. — Beyrout, rochers du Cap blanc, hauteurs de Cans, entre Cans et Tibériade, environs de Jéricho.

FARSETIA LUNARIFORMIS, R. Br. — Liban, rochers de l'Anti-Liban, vallée du Baradab, Nazareth, vallée de Tibériade, montagnes de Naplouse.

- AUBRIETIA BRATODORA, DC. — Partie supérieure de l'Anti-Liban.
- ALYSSUM CAMPESTRIS, L. — Beyrouth, Liban, vallée du Baradah, montagnes de Jérusalem.
- KINGIA LEBICA, R. Br. obs. pl. Oudin, p. 8. — Jéricho.
- MENIQU'S GRANDIFLORUS, Aub. et Spach, illustr. pl. or. 1, t. 65, f. 53, f. 54. (M. aureus, Fenzl, pug. pl. Syr. et Taur. 43.) — Plaine de Damas, montagnes de Jérusalem.
- CLYPEOLA JONTHIASPI, L. — Liban.
- DRABA VERNA, L. et var. — Beyrouth, Liban, entre Damas et Bialbek, montagnes de Tibériade, plaine d'Esdréon, etc.
- THLASPI PERPOLIATUM, L. et var. GRANDIFLORUM. — Beyrouth, Banias, Jéricho, vallée de Bialbek, plaine de Damas, vallées de l'Anti-Liban, Naby-Younès, vallée du Jourdain, Nazareth, Jaffa.
- CAPSILLA BOKRA-PASTORIS, Moench. — Beyrouth, Liban, plaine de Damas, vallées de l'Anti-Liban, vallée du Jourdain, Baeiss, plaine d'Esdréon, environs de Jaffa et de Ramla, etc.
- MISCUTELLA APULA, L. et var. — Beyrouth, Liban, Nazareth, plaine d'Esdréon, Naplouse, vallée de Sichem, sables de Jaffa, vallée du Jourdain.
- OCHTHODIUM AEGYPTIACUM, DC. syst. (BUNIAS Aegyptiaca, L.). — Beyrouth, vallée de Naplouse, bords du Baradah.
- ANASTATICA HIEROCHENTICA, L. — Rive occidentale de la mer Morte.
- CAKILE MARITIMA, Scop. — Beyrouth.
- CHORISPORA STRIATA, Boiss. in Ard. sc. nat., sér. 2, xvii, 381. — Vallée du Baradah, vallée de Naplouse, Jaffa, Jéricho.
- MALCOLMIA CHIA, DC. — Beyrouth, Liban à Droun, Anti-Liban à Zebinni.
- CRENULATA, Boiss. in Ann. sc. nat., sér. 2, xvi, 78, et ap. Blanco, pl. Syr. exsicc. ed. Puel et Maille, n. 2. — Beyrouth, coteaux du Saphet, Nazareth, vallée de Sichem, plaine de Ramla, Jérusalem, Jéricho.
- var. floribus luteis. — Vallée du Baradah, vallée de Tibériade, environs de Jérusalem.
- HESPERIS PYGMEA, Delile. (H. pulchella, DC. — Malcolmia lacera?, Decaisne! pl. Palest. et Syr. in Ann. sc. nat., sér. 2, iv, 357.) — Beyrouth, Liban à Droun, plaine à la base de l'Anti-Liban, mont Carmel, vallée du Haut-Jourdain, Nazareth, Jaffa.
- SISYMBRIUM IRIO, L. — Vallée du Baradah, plaine de Damas, Ramla, bords de la Mer morte.
- ERYSIMUM PURPUREUM, Aucher Eloy! in herb. Mus. Par. J. Gay, Erysim. 7. — Rochers de l'Anti-Liban.
- LEPIDIUM DRABA, L. — Beyrouth.
- PERPOLIATUM, L. — Plaine de Damas.
- ÆTHONEMA BUCHAUMI, DC. ? — Vallée du Haut-Jourdain.
- ISATIS ALAPPICA, Scop. — Beyrouth, vallée de Naplouse, Jaffa.
- BRASSICA TOURNEFORTII, Gouan. — Beyrouth, Jéricho.
- SENAPIS AVERNENS, L. var. ORIENTALIS. (S. Orientalis, L.). — Liban, vallée de Naplouse.
- DIPLOTAXIS BRUCOIDES, DC. — Beyrouth, Liban, plaine de Damas, Tyr, Nazareth, vallée de Banias, Aïn-et-Quartar, plaine d'Esdréon, Naplouse, plaine de Jaffa, Ramla, Jéricho.
- ERUCA SATIVA, Lam. — Beyrouth, vallée du Jourdain supérieur, vallée de Tibériade.
- ZELA MYABROIDES, Forsk. — Rhé-Safieh.
- CALEPINA CORVINI, Dougl. — Beyrouth.
- ENARTHROCARPUS ARCIATUM, Labill. — Beyrouth, Banias, El-Bir.
- RAPHANUS RAPANISTRUM, L. — Beyrouth, Liban, vallée du Jourdain supérieur, vallée de Tibériade, vallée de Naplouse.
- ERUCARIA ALAPPICA, Gaertn. — Beyrouth, Nahr-el-Mouadhin, Jéricho.

CAPPARIDEE, Jusq.

- CLEOME TRINERVIA, Fresen. — Environs de la mer Morte.
- CAPPARIS SPINOSA, L. var. canescens (C. Scula, Duham.). — Beyrouth.
- AEGYPTIACA, Lam. — Bords de la Mer morte.

CISTINEÆ, Donal.

CISTUS *villosus*, Lam. — Contre-forts du Liban près de Beyrouth.

— *salignifolius*, L. — Contre-forts du Liban près de Beyrouth.

HELLANTHEMUM *cuttatum*, Mill. — Beyrouth.

— *salicifolium*, Pers. — Coteaux de l'Anti-Liban, montagnes de Saphet, montagnes de Naplouse.

— *arabicum*, Pers. — Liban.

— *glutinosum*, Pers. — Base du Liban à Beyrouth.

VIOLARIEÆ, DC.

VIOLA *moesta*, Fenzl. pug. pl. Syr. et Taur. 12. — Bâalbek, plaine de Damas, vallée du Jourdain supérieur, vallées des montagnes de Naplouse.

RESEDACEÆ, DC.

OGHRADENUS *raggatus*, Delile. — Jéricho, Aïa-Djedy, bords de la Mer morte.

RESEDA *alba*, L. — Beyrouth, vallée de Tibériade, Em-Kaled, environs de Jaffa, Jéricho, Nabi-Moussa.

— *phylicoma*, L. — Beyrouth, Em-Kaled, Jéricho.

CARYOPHYLLEÆ, Juss. (1)

DIANTHUS *stryatiellus*, Fenzl. 7 pug. pl. Syr. et Taur. 10. — Montagnes de la Judée, Nazareth.

SILENE *inflata*, L. var. — Lieux cultivés du Liban, vallée de Naplouse, montagnes de Nabi-Moussa.

— *condida*, L. — Ras-Beyrouth.

— *gallica*, L. — Beyrouth.

— *oliveriana*, Outh in DC. prodr. ex Boiss. 1 ap. Blanco pl. Syr. exsicc. ed. Puel et Maille, n. 7. — Ras-Beyrouth.

— *diachotona*, Ehrh. 1 — Vallée supérieure du Jourdain.

— *vespertina*, Ritz. (S. bipartita, Desf.). — Plaine de Damas, vallée du Jourdain, mont Carmel, Bamlâ, Jéricho.

— *picta*, Desf. — Sables de Beyrouth, Nazareth, vallée de Tibériade.

— *crassipes*, Fenzl. pug. pl. Syr. et Taur. 8. — Beyrouth.

— *succulentia*, Forsk. — Sables de Jaffa.

— *atocion*, Juss. in Jacq. hort. Vind. 18, 19, t. 32. — Murray. (S. orchidea, L. f.) — Beyrouth, Liban, Bâalbek, vallée supérieure du Jourdain, bords du lac de Tibériade, vallée de Tibériade, Nazareth, Cama, vallée de Naplouse, Bamlâ.

— *puncata*, Link. — Côte de la Palestine entre Beyrouth et Jaffa, Nabi-Younès, vallée du Jourdain.

HOLOSTEUM *imbricatum*, J. Gay, in ann. sc. nat. sér. 2, iv, 37. (H. limiflorum, Stev.) — Bâalbek, vallée de Bârsalâh.

SPERGULA *abyssinica*, L. — Ras-Beyrouth, plaine de Damas, Jaffa.

STELLARIA *medea*, Vill. — Beyrouth, vallée du Baradâh, Bamlâ, vallée du Jourdain.

ALSINE *mesogytana*, Boiss. diag. pl. or. 1, 45. — Liban, vallée de Bâalbek, montagnes de Nazareth.

SPERGULARIA *marginata*, Fenzl. (Arenaria marginata, DC.). — Vallée de Tibériade.

CERASTIUM *glomeratum*, Thuill. — Vallée de Bâalbek.

LINEÆ, DC.

LINUM *modiosum*, L. — Ras-Beyrouth, Liban.

— *tyricum*, L. — Ras-Beyrouth, Liban, vallée du Jourdain, vallée de Tibériade, Nazareth.

— *angustifolium*, Huds. — Beyrouth, Bâalbek.

(1) Nous devons à l'obligeance de M. J. Gay la détermination des espèces du genre *Silene*.

MALVACEÆ, R. Brown.

- MALVA NICAENAR, All. — Beyrouth.
— PARVIFLORA, L. — Beyrouth, vallée de Naplouse.
LAVATERA TRIESTRIS, L. — Beyrouth, vallée du Jourdain.
— CRETICA, L. — Vallée de Tibériade.
HIBISCUS THONUN, L. — Nazareth.
SIDA MUTICA, Delile. — Aïn-Djedy.

TILIACEÆ, Juss.

- CHORCHORUS OLITORIUS, L. — Cultivé comme plante alimentaire.

HYPERICINÆ, DC.

- HYPERICUM SERPYLLIFOLIUM, Lam. — Beyrouth.
— NANUM, Poir. — Jash. et Spach, illustr. pl. or. I, 46, t. 23. — Liban, montagnes de Naplouse.

GERANIACEÆ, DC.

- GERANIUM TUBEROSUM, L. — Ras-Beyrouth, Liban, vallée inférieure du Jourdain, Sincour, Jaffa.
— STYLATICUM, L. — Bois et rochers de la partie supérieure du Liban.
— MOLLE, L. — Liban, vallée de Tibériade, Nazareth, montagnes de Nahi-Mouss.
— ROTUNDIFOLIUM, L. — Vallée du Jourdain.
— DISSECTUM, L. — Beyrouth, vallée de Tibériade.
— LUTEUM, L. — Liban.
— ROBERTIANUM, L. — Beyrouth, Nazareth.
ERODIUM HERIUM, Willd. — Vallée du Jourdain inférieur.
— CUCUTARIUM, L'Hér. — Montagnes de l'Anti-Liban au-dessus de Damas.
— ROMANUM, Willd. — Plaine de Bialbek, Nazareth, vallée de Tibériade, Naplouse, Ramla, Nahi-Mouss.
— MOSCHATUM, Willd. — Beyrouth, Liban, Bialbek, vallée du Jourdain supérieur, plaine de Jaffa.
— GRACILEM, Willd. — Beyrouth, Bialbek, vallée du Jourdain, Nazareth, vallée de Naplouse.
— MALACOIDES, Willd. — Damas, vallée du Jourdain, Jéricho.

OXALIDEÆ, DC.

- OXALIS CORNICULATA, L. — Beyrouth, montagnes de la Haute-Galilée, Nazareth.

ZYGOPHYLLÆÆ, R. Br.

- ZYGOPHYLLIUM COCCINEUM, L. — Env. de Jéricho, au Rhé-Safieh.
BALANITES ÆGYPTIACA, Delile. — Jéricho.

RUTACEÆ, Juss.

- RUTA BRACTEOSA, DC. — Nazareth, Montagnes de Jussé, env. de Jéricho, au Rhé-Safieh.

RHAMNÆÆ, R. Br.

- ZIZYPHUS SPINA-CHRISTI, Willd.? — Mont Carmel, Ramla, env. de Jéricho, au Rhé-Safieh.
RHAMNUS ALATERNUS, L. — Damas, Banias, Jaffa.
— FRUICULUS, Sibth et Sm.? — Plaine de Banias.

TEREBINTHACEÆ, Juss.

- PISTACIA TEREBINTHUS*, L. — Beyrouth, Liban, lac Houlé, vallée du Jourdain, plaine de Jaffa.
 — *LENTISCES*, L. — Beyrouth, vallée de Banias, montagnes de Galilée, Saphet, Jaffa.
RHUS CORIARIA, L. — Vallée du Baradai.
 — *DIACA*, Brouss. sp. Wild. (*R. oxyacantha*, Schousb., Cav., DC. — *R. oxyacanthoides*, Dum. Cours. — *R. sisyphana*, Tind., pag. pl. Sic.) — Liban.
SCHINUS MOLLE, L. — Vallée du Jourdain (sub-postae).

LEGUMINOSÆ, Juss.

- ANAGYRIS FORTIDA*, L. — Beyrouth, Banias, Césarée, environs de la Mer morte, etc.
RETAMA MONOPERMA, Boiss. voy. F.p. 144, (ex cl. Webb.). — Anti-Liban, vallée du Haut-Jourdain, environs de la Mer morte.
 — *RETAM*, Webb.! — Sables maritimes près de Césarée.
CALYCOTOME VILLOSA, Link. — Beyrouth, Anti-Liban au-dessous de Damas, montagnes de la Galilée, vallée du Jourdain.
ONONIS NATRIX, DC. var. — Beyrouth, sables de la côte de Syrie, Banias, vallée du Jourdain, Jéricho.
 — *ANTIQUORUM*, L. — Côte de Syrie.
 — *VARIIGATA*, L. — Beyrouth, vallée du Jourdain.
CYTISOPSIS BORTCHPOLIA, Aurb. et Spach, illustr. pl. or. t. 454, t. 84. (*Cornicia Pseudocytisus*, Boiss. diagn. pl. or. II, 45.) — Partie moyenne du Liban dans les rochers.
 — *TETRAPETALA*, Boiss. voy. Esp. (*Anthyllis tetraphylla*, L.). — Liban.
HYMENOCARPUS CIRCEINATUS, Savi. (*Medicago circeinata*, L.). — Beyrouth, Liban, plaine de Damas, Nazareth, vallée de Naplouse.
MEDICAGO LUPULINA, L. — Liban.
 — *DENTICULATA*, Willd. — Nazareth.
 — *PENTACTILA*, DC. — Banias, Nazareth.
 — *LITTORALIS*, Robde. — Ras-Beyrouth.
 — *MADINA*, L. — Beyrouth, base du Liban, montagnes de Nazareth.
TRIGONELLA PROSTRATA, DC. — Vallée de Naplouse.
 — *PLAGIOTRIS*, Boiss. diagn. pl. or. IX, 16 et sp. Blanche. pl. Syr. exsicc. ed. Puol et Maill., n. 44.
 — Sables de Beyrouth.
 — *MONSPELIACA*, L. — Sables de Beyrouth.
 — *FREYER*, Schenk, pl. Egypt. Arab. et Syr. 34. — Jéricho, Nabi-Mousa.
 — *CORNICULATA*, L.? — Bâlibek, vallée du Jourdain, vallée de Naplouse.
MELILOTUS PARVIFLORA, Desf. — Sables de Beyrouth.
 — *SULCATA*, Desf. — Beyrouth.
 — *ITALICA*, Lam. — Liban.
TRIFOLIUM MARITIMUM, Huds. — Beyrouth.
 — *PACHYLOBUM*, D'Urvil. enum. pl. arch. 94. (*T. Otterivissum*, Sering. in DC. prodr.) — Liban, vallée du Baradai, vallée de Naplouse.
 — *CLYPEATUM*, L. — Beyrouth, Liban, plaine de Damas, vallée du Jourdain, Nazareth.
 — *NEVULOSUM*, Boiss. ! et Heldr. in Boiss. diagn. pl. or. IX, 25 ex herb. Blanche. — Sables de Beyrouth.
 — *RESPIRATUM*, L. — Beyrouth, Ras-Beyrouth, Banias, Nazareth, vallée de Naplouse.
 — *TOMENTOSUM*, L. — Beyrouth.
 — *BULLABORNI*, Spreng. (*T. comosum*, Labillard. ic. pl. Syr. dec. v, 43, t. 40, non L.) — Ras-Beyrouth.
DORYCNium RECTUM, Scr. (*Lotus rectus*, L.) — Beyrouth.
LOTUS ESCULI, L. — Liban, Beyrouth.
 — *ORITHOPODIODES*, L. — Beyrouth, Liban, vallée de Bâlibek, Nazareth.
 — *PERRUGINEUS*, L. — Sables de Beyrouth.

LOTUS CAETHICUS, L. — Beyroul.

— *CYTISOIDES*, L. — Liban.

TETRAGONOLOBUS PENCARUS, Mezsch. — Beyroul, plaine de Damas, Nazareth, vallée de Naplouse.

PSORALEA BITUMINOSA, L. var. (P. Palestina, L.) — Plaine d'Esdréon.

INDIGOFERA sp. — Environs de la Mer morte au Hôd-Sefich.

EROPHACA BETHICA, Boiss. voy. Esp. (Phara Bethica, L.). — Base du Liban près de Beyroul, Nazareth, plaine d'Esdréon.

ASTRAGALUS MACROCARPUS, DC. — Plaine d'Esdréon, vallée du Jourdain, bords du Jourdain au lac de Tibériade.

— *LANGERER*, Desf. — Anti-Liban, Césarée.

— *FORCHALZ*, Boiss. ? diagn. pl. or. — Jéricho.

— *KOTSCHYANUS*, Fisch. in Kotschy, pl. Aleppo. u. it. (ed. 1643), n. 353 non Boiss. diagn. pl. or. — Vallée du Haut-Jourdain, Jéricho.

CORONILLA EMBUS, L. — Liban ?

— *CAETHICA*, L. ? — Vallée de Naplouse.

ARTHROLOBIUM SCORPIOIDES, DC. — Ras-Beyroul, Liban.

ORNITHOPUS COMPRESSUS, L. — Beyroul.

HIPPOREPIS UNISULCATA, L. — Vallée du Baradah, vallée de Naplouse.

ONOBRYCHIS CASTA-GALLI, Lam. — Beyroul.

ALHAGI TRACOBUM, Boiss. diagn. pl. or. ix, 413. — Jéricho.

VICIA PALESTINA, Boiss. diagn. pl. or. ix, 446. — Sables de Beyroul, Liban, vallée du Haut-Jourdain, Nazareth, vallée de Tibériade, Jéricho.

— *SATIVA*, L. — Liban.

— *PERFURATA*, L. — Beyroul, vallée du Jourdain, Nahr-Mousa.

— *HYBRIDA*, L. — Beyroul, Anti-Liban, Damas, plaine d'Esdréon, bords du Jourdain près de Tibériade, au pied du Ghorizim.

— *NARDEUNENSIS*, L. ? — Vallée du Haut-Jourdain, bords du Jourdain près du lac de Tibériade, vallée de Naplouse.

ERYUM LENS, L. — Beyroul.

PISUM FLATIS, M. Bieb. ? — Capharnoum, vallée de Tibériade, Nazareth, vallées de Naplouse, Nabi-Mousa.

LATHYRUS APHACA, L. — Beyroul, Liban, Draou dans le Liban, vallée de Tibériade, Nazareth.

— *BLEPHARICARPUS*, Boiss. diagn. pl. or. ix, 426. — Liban, vallée du Baradah, vallée du Jourdain, vallée de Naplouse.

— *OCHEUS*, DC. — Marais de Genezareth.

OBOBUS SENSILIFOLIUS, Schth. et Sm. — Beyroul, Liban.

LABLIS VULGARIS, Sav. — Colluvé.

LUPINUS VARIUS, L. — Vallée de Tibériade, montagne des Béatitudes.

— *ANGUSTIFOLIUS*, L. — Sables de Beyroul, Hazer, montagne des Béatitudes, montagnes de Cana, Nazareth.

ACACIA FARNESIANA, Willd. — Vallée du Baradah, Nazareth, Djennin, Jéricho.

LAGONYCHIS STEPHANIANUS, M. Bieb. ? — Nahr-el-Mezriah.

CERATONIA SILAQUA, L. — Beyroul, Jérusalem.

ROSACEAE, Juss.

AMYGDALUS ORIENTALIS, Mill. — Liban, Montagnes de l'Anti-Liban vers le village de Souq-el-Ouedi-Baradah.

— *COMMUNIS*, L. — Banias.

PRUNUS PROSTRATA, Labill. — Montagnes de l'Anti-Liban vers le village de Souq-el-Ouedi-Baradah, environs de Damas.

RUBUS TOMENTOSUS, Willd. — Damas.

POTERIUM VERBECOSUM, Ehrenb., Spach. in son. sc. nat. — Liban.

— *SPINOSUM*, L. — Liban près de Beyroul, montagnes de l'Anti-Liban, bords du Jourdain, montagnes de Djennin, Jéla, Jéricho.

ROSA TOMENTOSA, Sm.? — Montagnes de la Judée à El-Bir.
 CRATÆGUS ARONIA, Boiss. in DC. prodr. — Plaine de Banias.
 PYRUS SYRIACA, Boiss. diag. pl. or. x, 4. — Banias.

ONAGRARIÆ, Juss.

EPILOBIUM HIRSUTUM, L. var. — Plaine de Beyroul, vallée de Tibériade.

HALORAGÆ, R. Br.

MYRIOPHYLLUM SPICATUM, L. — Dans le Jourdain à sa sortie du lac de Tibériade.

MYRTACEÆ, R. Br.

MYRTUS COMMUNIS, L. — Beyroul.

CUCURBITACEÆ, Juss.

CUCUMIS PROPHEYARUM, L. — Liban.
 BRYONIA DUSCA, Jacq. — Beyroul, Liban, vallée de Tibériade, Nazareth, Jérusalem, Joffa.

TAMARISCINÆ, Desv.

TAMARIX Africana affinis. — Environs de Jéricho au Rhôr-Safieh.

PARONYCHIÆ, S. Hil.

GYMNOCARPUM BECANDSEW, Forsk. — Vallée du Jourdain, Jéricho.
 PARONYCHIA ASORNTA, Lsm. — Sables de Beyroul, base du mont Carmel, vallée de Tibériade, Ein-Kaled, Ramla.
 POLYCARPUM TETRAPHYLLUM, L. f. — Beyroul, Ras-Beyroul, Liban.

CRASSULACEÆ, DC.

TELMISSA ARDOISE, Fenzl, pugill. pl. Syr. et Taur. 45. — Vallée de Tibériade, plaines d'Esdreton.
 UMBELICUS LIBANOTICUS, DC. (Cotyledon Libanotica, Labillard. pl. Syr. dec. iii, 3, t. 4.) — Anis-Liban.
 — HORIZONTALIS, DC. — Beyroul, Liban, montagnes de la Haute-Galilée, Nazareth.
 SEDUM LITTOREUM, Guss. ex cl. Boiss ! in herb. Blanche (S. pallidum, M. Bieb.?). — Beyroul.

FICOIDÆ, Juss.

AIZOON CANARIENSE, L. — Presqu'île d'El-Mezrah, Rhôr-Safieh.
 NITRARIA TRIDENTATA, Desf. — Jéricho.

SAXIFRAGÆ, Juss.

SAXIFRAGA TRIDACTYLITES, L. — Nazareth.
 — HEDERACEA, L. (S. hederifolia, Hochstet. in Schimper, pl. Abyss. exsicc. u. it. n. 4305). — Nahr-el-Kalb, Nazareth, Ramla.

UMBELLIFERÆ, Juss.

- AMMI MAJUS, L. — Beyroul.
BUPLEVRUM PROTRACTUM, Link. et Hoffm. — Beyroul.
FERULA COMMUNIS, L. — Plaine d'Esdrekon.
HASSELQUSTIA ÆGYPTIACA, L. — Beyroul, Liban.
TORDYLIUM SYRIACUM, L. — Champs à la base du Liban.
AINSWORTHIA TRACHYCARPA, Boiss. diagm. pl. or. x, 43. — Beyroul.
CAUCALIS TENELLA, Doldé. — Sables de Beyroul.
TORILIS TRICHOSPERMA, Spreng. — Vallée de Naplouse, vallée de Tibériade.
SCANDIX PECTEN-VENERIS, L. — Beyroul, Liban, vallée de Bâlibek, vallée de Naplouse, Ramla.
ANTHRISCUS SYLVESTRIS, Hoffm. var. torquata. — Vallée de Naplouse.
LECOKIA CACTICA, DC. — Beyroul, partie supérieure du Liban.
SMYRNIUM OLIVATUM, L. — Partie supérieure du Liban.

ABALIACEÆ, Juss.

- HEDERA HELIX, L. — Rochers de la partie supérieure du Liban.

LORANTHACEÆ, Juss.

- LORANTHUS ACACIÆ, Zuccer, act. arab. or. Monac. III, 249, t. 2, f. 3, Schenk, pl. Æg. Arab. et Syr. 34. — Environs de la Mer morte : au Rhé-Safleh.
VISCUM ALBUM, L. — Vallée du Haut-Jourdain, vallée de Naplouse.
— CRUCIATUM, Sieber, pl. Palest. exsicc., Boiss. voy. Esp. 274. (V. Orientale, DC. ex parte non Winkl.). — Anti-Liban, Ramla.

CAPRIFOLIACEÆ, Juss.

- LONICERA ETRESCA, Savi. — Beyroul.

RUBIACEÆ, Juss.

- SHERARDIA ARVENsis, L. — Liban, vallée du Bâlibek, vallée du Jourdain, vallée de Naplouse.
ASPERULA ARVENsis, L. — Bâlibek.
RUBIA PEREGRINA, L. var. — Beyroul, Liban, Aïloue, Banias, vallée du Haut-Jourdain, Nazareth.
GALIUM CRUCIATUM, Roem. et Schult. — Bâlibek.
— TRICOLOR, With. — Plaine de Beyroul.
— PISPERIUM, Boiss. diagm. pl. or. x, 67. — Vallée du Jourdain, jardins à Jaffa, Nazareth, vallée de Tibériade, Beyroul.
VAILLANTIA MURALIS, L. — Liban, Nazareth.
— HUMIDA, L. — Liban, vallée de Bâlibek, vallée du Jourdain, Nazareth, montagnes de la Judée.

VALERIANEÆ, DC.

- VALERIANA HYMBROPSOLIA, Desf. exsicc. Tournef. t. 44. — Liban, Banias, bords du Jourdain à sa sortie du lac de Tibériade.

DIPSACEÆ, DC.

SCABIOSA PROLIFERA, L. — Ras-Beyroul, Liban, lac de Tibériade, vallée du Jourdain, bords du Jourdain à sa sortie du lac de Tibériade.

COMPOSITEÆ, Vail. (Corymbiferae).

EUPATORIUM SYRIACUM, Jacq. misc., Boiss. ! sp. Blacha, pl. Syr. exsicc. ed. Puel et Maille, n. 24. — Aydydy.

BELIS SILVESTRIS, Cyrill. — Liban, vallée des monts Gelboe, vallée de Naplouze, El-Bureh, Ramla.

CORYZA ÆGYPTIACA, Ait. — Jéricho.

PHAGNALON RUPESTRIS, DC. — Nahr-el-Kelb près Beyroul, Liban, Nazareth, Jéricho.

INULA CATIMOIDES, L. — Beyroul, Nazareth, Jéricho.

ASTERISCUS AQUATICUS, Münch. var. **SPERMUS**, DC. ! prodr. vii. 287, e specim. Schimp. in herb. Mus. Par. (Salsky Hieracantha, Michx., voy. relig. ex. n. 383). — Plaine de Jéricho.

L'involucre des capitules fructifères desséchés de cette plante présente des propriétés hygrométriques des plus remarquables, car sous l'influence de l'humidité ou en voit les folioles étroitement imbriquées et inclinées s'élever presque instantanément. D'après ces propriétés hygrométriques bien plus prononcées que dans l'*Anastatica Hieracantha* généralement désignée sous le nom de *Rose de Jéricho*, et d'après l'abondance de la plante dans la plaine de Jéricho où ils s'est pas rencontré l'*Anastatica*, MM. de Sauley et Michx. sont amenés à considérer l'*Asteriscus* comme étant la plante hygrométrique connue des anciens sous le nom de *Rose de Jéricho*; à l'appui de cette opinion MM. de Sauley et Michx. font encore observer que l'écu des armoiries de quelques familles dont la pénologie remonte jusqu'aux croisades représente comme *Rose de Jéricho* l'*Asteriscus* et nullement l'*Anastatica*.

PALLENIS SPINOSA, Cass. — Beyroul, Liban.

AMBROSIA MARITIMA, L. — Nazareth.

ANTHEMIS CHIA, L. (ex et. J. Gay). — Sables de Beyroul, Liban, vallée du Jourdain, Nazareth, branche occidentale du Jourdain, vallée de Naplouze. ?

ANACYCLUS sp. — Beyroul.

ACHILLEA SANTOLINA, L. — Damas, Jéricho.

PYRETHRUM MYCONIS, Moench. — Nahr-Younès.

— **CATACISMUM**, Walld. (ex et. J. Gay.) — Bâalbek, Damas.

CHRYSANTHEMUM SEGETUM, L. — Beyroul, vallée de Tibériade, Naplouze.

— **ODONABURUM**, L. — Beyroul, Liban, Banias, lac de Tibériade, vallée de Tibériade, mer Morte.

CHAMOMILLA AUREA, J. Gay. (*Cotula aurea*, L.) — Beyroul, Damas.

ARTEMISIA ARBORESCENS, L. ? — Jaffa.

— **CAMPENTRIS**, L. var. — Nazareth.

HELBRYSIUM SANGUINEUM, DC. — Beyroul.

PHLAGO GERMANICA, L. var. — Beyroul.

IFLOGIA FONTANENSIS, Cass. (*Gnaphalium cauliflorum*, Desf.) — Presqu'île d'El-Memrah.

SENECHO VERNALIS, Walld. et Kit. — Liban, plaine de Damas, Bâalbek, Jaffa.

— **NERODENSIS**, Walld. et Kit. et var. — Beyroul, vallée de Bâalbek, Tibériade, Jaffa, Nahr-Younès, Nazareth.

COMPOSITEÆ. (Cynarocephalæ).

CALCEPULA ARVENsis, L. — Liban, Nahr-Younès, vallée de Tibériade, Nazareth, Jaffa, Ramla, Jéricho.

— **PALEOPHORA**, Rafin. — Beyroul, Quid-Dubour.

— **GRACILIS**, DC. — Jaffa.

AMERBOA LIPPII, DC. (*Centaurea Lippii*, L.). — Jéricho.

CENTAUREA DEPRESSA, M. Bieb. — Beyrouth, Liban, vallée du Jourdain, vallée de Tibériade.

— *MERTENSII*, DC.? — Vallée de Tibériade, Nazareth.

CARDUS ARGENTATUS, L. — Beyrouth.

CHAMÆPEUCE RUTICA, DC. — Beyrouth.

NOTORHIS SYRIACA, Cass. — Nazareth.

COMPOSITÆ. (Chicoraceæ).

RHAGADIOLUS STELLATUS, Gaertn. — Beyrouth, plaine de Ramias, vallée de Tibériade, environs de la mer Morte.

HYOSERIS SCABRA, L. — Nazareth.

HEDYNOIS CORYCA, Willd. — Beyrouth, Nazareth.

THRINCLIA TURBOSA, DC. — Vallée de Tibériade.

GEROPOGON GLABRUM, L. — Liban.

UROSPERMUM PICRORHIZÆ, Desf. — Beyrouth, Liban, Nazareth.

SCORZONERA UNDULATA, Vahl. — Bialbek.

ÆTHEORHIZA SULCOSA, Cass. — Beyrouth, Nazareth.

CHÆPIS HYDROSOLIMITANA, Boiss.? diagn. pl. ex. xi, 54. — Nazareth.

CYMBOSETERIS PALESTINA, Boiss. diagn. xi, 54. — Beyrouth, Nazareth.

PTEROTHECA NABATENSIS, Cass. var. *arida* (P. bifida, Fisch. et Mey.). — Beyrouth, vallée du Baradah, vallée de Naplouse, vallée du Jourdain.

PICRIDHUM TINGITANUM, Desf. — Presqu'île d'El-Mezrah.

— *VULGARIS*, Desf. — Nazareth.

SONCHUS OLBRACUS, L. — Beyrouth.

CAMPANULACEÆ, Juss.

CAMPANULA EADNEA, L. — Beyrouth.

SPECULARIA FALCATA, Alph. DC.? — Liban.

— *SPECULUM*, A. DC. — Beyrouth, Bialbek, Liban.

PRIMULACEÆ, Vent.

ANDROSACE MAXIMA, L. — Dims.

CYCLAMEN PERBIUR, Mill. (ex cl. J. Gay.). — Beyrouth, Liban, Adleum, vallée de Tibériade, Jaffa.

ANAGALLIS ARVENSI, L. — Beyrouth, Bialbek, vallée de Tibériade, Nazareth, mer Morte.

SAMOLUS VALEBANDÆ, L. — Beyrouth.

STYRACACEÆ, DC.

STYRAX OFFICINALIS, L. — Liban, montagnes du Baradab, Banias.

OLEACEÆ, Lindl.

OLEA EUROPEA, L. — Cultivé.

PHILLYREA LATIFOLIA, L. — Liban.

APOCYNACEÆ, Juss.

VINCA LILANOTICA, Zuccar. pl. nov. in act. Acad. sc. Monac. III, 246, t. 8, Schenk, pl. Arab. *Æg.* Syr., 78.
(V. Boiss. Jamb. et Spach, illustr. pl. ex. t. 186). — Vallée du Baradah, plaine d'Esdréon, Ramis.

NERIUM OLEANDER, L. — Bori's du Jourdain.

ASCLEPIADEÆ, R. Br.

CALOTROPIS PROCERA, R. Br. — Ayn-Djedy.

CONVOLVULACEÆ, Vent.

BATATAS LITTORALES, Choisy. (*Convolvulus littoralis*, L. — *C. Imperati*, Vahl. — *C. stoloniferus*, Cyrill.) — Environs de la mer Morte.

CONVOLVULUS ALTHÆOIDES, L. — Liban.

— **SICCUS**, L. — Beyroul, Nâbi-Moussâ, environs de la mer Morte, Ouad-Dabour.

CUSCUTACEÆ.

CUSCUTA (absque flore). — Beyroul.

BORAGINÆÆ, Juss.

CORDIA MYXA, L. — Planté à Beyroul.

HELIOPTROPUM VILLOSUM, Desf. — Nazareth, montagnes de Naplouse.

— **ROTUNDIFOLIUM**, Sieb. ! pl. exsicc., Lehm., DC. prodr. ix, 536. — Rive occidentale de la mer Morte près de l'Oued Meït-Embarregh.

ECHINUM CALYCINUM, Viv. — Palestine.

— **PLANTAGINEUM**, L. — Liban, vallée du Jourdain, vallée de Tibériade, Nazareth, plaine d'Esdrelon, vallée de Naplouse.

ECHIOCHILON FRUTICOSUM, Desf. — Mont Carmel.

NONNEA LAMPROCARPA, Griseb. & Bunt. — Beyroul, vallée du Jourdain.

SYMPHYTUM ORIENTALE, L. — Mont Gêléoc, montagnes de Djennin.

ANCHUSA ITALICA, Retz. — Beyroul, Liban, vallée de Tibériade, Jéricho.

— **AGGREGATA**, Lehm. — Liban, sables de Beyroul, vallée de Tibériade, Nazareth, Césarée, Jaffa, Jérusalem.

— **MILLERI**, Willd. — Beyroul, bords du Jourdain, vallée de Tibériade.

ONOSMA STRIATA, Latoll. — Vallée supérieure du Jourdain, vallée de Tibériade, Nazareth, bords de la mer Morte.

— **FEUTICENSIS**, Lam. — Beyroul, Liban, Nazareth, Césarée.

— **SERICEA**, Willd. — Liban, Anti-Liban.

LITHOSPERMUM TENCHOBLOM, L. f. — Plaine de Damas, vallée du Jourdain, Nazareth, Mer morte.

ALKANNA ORIENTALIS, Boiss. (*Lithospermum orientale*, L.). — Vallée du Baradah, plaine de Damas, vallée de Naplouse.

— **TINCTORIA**, Tausch. (*Lithospermum tinctorium*, L.). — Plaine de Damas, vallée de Tibériade, sables de Césarée.

ASPERUGO PROCUMBENS, L. — Beyroul, plaine de Damas, Djennin, vallée de Naplouse, Jérusalem.

CYNOGLOSSUM FICTUM, Ait. — Beyroul, vallée du Jourdain.

SOLANACEÆ, Juss.

SOLANUM NIGRUM, L. — Nazareth, plaine d'Esdrelon, vallée de Naplouse, Jaffa, Jérusalem.

— **VILLOSUM**, Lam. — Beyroul, Ayn-Djedy, presqu'île d'El-Mezriah, Aïa-et-Rhoueyr.

— **COAGLANE**, Forsk. — Jéricho, environs de la Mer morte à Ayn-Djedy.

CAPSCUM ANNUUM, L. — Cultivé.

WITHANIA SOMNIFERA, Dun. (*Physalis somnifera*, L.). — Ruines de Tyr, au nord de la mer Morte, Ayn-Djedy.

MANDRAGORA OFFICINARUM, L. — Nazareth, vallée du Jourdain, Sannour, Ramla, Jérusalem.

LYCIUM EUROPEUM, L. (L. Mediterraneum, Don. in DC. prodr.). — Liban, mont Carmel, Jérusalem, Jéricho.
 HYOSCYAMUS AUBER, L. — Beyrouth, Tyr, branche occidentale du Jourdain, Jérusalem, environs de la mer Morte.

SCROPHULARIACEÆ, Benth.

VERBASCUM ENDULATUM, Lam. — Beyrouth, Jéricho.

LINARIA PERSICARIA, Mill. — Solès de Beyrouth.

ANARRHINUM ORIENTALE, Benth. — Liban, vallée du Baradah.

ANTIRRHINUM ORONTIUM, L. — Beyrouth.

SCROPHULARIA PEREGRINA, L. — Beyrouth.

— MULTIFIDA, Willd. — Liban, vallée du Jourdain, Tibériade.

— MACRONATA (sp. nov.). — Liban, vallee du Jourdain.

S. radice bienni, descendente; caule scapulo solitario, simplici, erecto, 5-10 decimetra longo, acule tetragono, inferne glabrescente, superne glanduloso-puberulo pube brevissima; foliis glabris, pinnatisectis segmentis oblongis pinnatifidis vel grosse crenato-dentatis inferioribus distinctis scapulo petiolatis superioribus in unicum ampliorum confluentibus, rarius ovato-oblongis basi cordatis grosse crenato-dentatis indistinctis vel segmento uno alterove auctis; panicula terminali, elongata, angusta, apophylla, cymis brevissime petunculatis 3-5 floris subapproximatis vel inferioribus remotis; bracteis linearibus, bracteolis linearibus; pedicellis calyci subaequalibus; calyce glabro, lacinias ovato-orbiculatis late membranaceo-marginatis membrana subundulata stata sicco rufescente; corolla eglandulosa, luteo-purpureascente, majuscula, circiter 9 millimetra longa, lacinias 2 superioribus majoribus suborbiculatis incumbendis; staminibus corollam non excedentibus, rudimento staminis quinti squamiformi obovoato-suborbiculati; capsula... (L). 5^o die Martii florifera lecta.

Cette plante, que nous n'avons pu rapporter à aucune des espèces déjà décrites, appartient à la section *Scaevola* (J. Don, Benth. in DC. prodr. x, 361) par la tige dressée ordinairement simple, par les feuilles quelquefois entières, par la corolle à divisions supérieures plus grandes; — par les étamines incluses, par les divisions du calice membranaceo-scarieuses aux bords, par la panicule décourvée de feuilles elle se rattache au groupe du *S. aqualica*, où elle doit être placée à côté du *S. lavigata*, Vahl, dont elle se distingue par la panicule étroite à cimes densiflores et par les divisions du calice beaucoup plus largement bordées.

VERONICA ANAGALLIS, L. — Vallée du Haut-Jourdain, Jéricho, fontaine des Apôtres au-dessous de Bethanie.

— BECCABUNGA, L. — Liban.

— TEUCRIUM, L. — Liban.

— SYRIACA, Rostk. et Schmidt. (V. petunculata, Vahl. — 1 abrid. pl. Syr. dec. v, t. 5, f. 4.). — Liban, Anti-Liban, Banias, vallée de Naplouse, Ramla.

— TRIPHYLLUS, L. — Vallée du Baradah.

— AGRESTIS, L. — Jaffa.

— CYPRALABIA, Bertol. — Liban, vallée du Baradah, Banias, vallée du Haut-Jourdain.

— HEDERIFOLIS, L. — Anti-Liban.

OBORANCHACEÆ, Lindl.

PHELIPAEA MUREX, F. Schultz. — Beyrouth, Nazareth.

— ÆGYPTIACA, Walp. (Orobancha Ægyptiaca, Pers. — O. Delilei, Decaisne.). — Nahr-el-Mezrab, entre Beyrouth et Jaffa, vallée du Jourdain.

OBORANCHA PRUINOSA, Lapeyr. — Solès de Beyrouth.

ACANTHACEÆ, R. Br.

ACANTHUS MOLIS, L. — Beyrouth, Liban.

— SPINOSA, L. var. nivosus, Nees ab Eschb. in DC. prodr. (A. hirsutus, Boiss. diagn. pl. or. iv, 85. — Beyrouth.

VERBENACEÆ, Juss.

VERBENA OFFICINALIS, L. — Vallée du Haut-Jourdain.
LIPPIA NOBIFLORA, Rich. (*Verbena nobiflora*, L.). — Nazareth.

LAMIATÆ, Juss. (1).

OCIMUM BASILICUM, L. — Anti-Liban, montagnes de Nazareth.
LAVANDULA STOECHAS, L. — Beyrouth, Liban.
ORIGANUM MAJORANA, L. — Bnina.
MICROMERIA HERVOSA, Benth. — Montagnes de Naplouse.
SALVIA THILORA, L. f. — Liban, Nazareth.
 — *HORMENUM*, L. — Beyrouth, Ras-Beyrouth, Liban, vallée du Jourdain, vallée de Tibériade.
 — *INDICA*, L. — Liban.
 — *LIBANA*, Mey. — Bords du lac de Tibériade.
 — *VERBENACA*, L. — Ras-Beyrouth, Liban, montagnes de Galilée, plaine d'Esdréon, vallée de Naplouse, Nabi-Moussa.
STACHYS BRACHYCLADA, de Nod sp. Cass. cat. pl. Oran. (S. hirta, var. parviflora, de Nod, in Expl. sc. Alger. t. 45).
 — Sables de Beyrouth.
LAMIUM GARGANEUM, L. — Liban, Blalbek.
 — *AMPHICACULUS*, L. — Liban, plaine de Damas, vallée du Haut-Jourdain, Nazareth, vallée de Naplouse, Jaffa, Jérusalem, Jéricho.
 — *MOSCHATUM*, Mill. — Ras-Beyrouth, jardins de Beyrouth, vallée de Naplouse.
PHLOMIS VISCOSA, Poir. — Beyrouth, Liban, montagnes de la Judée.
EREMOSTACHYS LACINIATA, Bunge, in Ledeb. fl. Alt. (Phlomis laciniata, L.). — Plaine d'Esdréon, bords du Jourdain à sa sortie du lac de Tibériade.
PRASIMUM RAJES, L. — Beyrouth, vallée du Haut-Jourdain, mont Carmel, vallée de Tibériade.
TEUCRIMUM POLIUM, L. — Cap Blanc.
AJUGA CHA, Schreb. — Liban, Anti-Liban, vallée du Haut-Jourdain, montagnes de Naplouse, Nabi-Moussa.

PLUMBAGINACEÆ, Juss.

ACANTHOLIMON (absque flore). — Montagnes de Naplouse.
STATICE DELICATULA, de Girard. — Montagnes de Jéricho.
 — *PEUNOSA*, L. — Jéricho.

PLANTAGINACEÆ, Lindl.

PLANTAGO CRETICA, L. — Liban.
 — *LAGOPUS*, L. — Beyrouth, Ras-Beyrouth, vallée du Jourdain, Nazareth, vallée de Naplouse, Nabi-Moussa.
 — *CORONOPUS*, L. — Liban, sables de Beyrouth.
 — *PYLAEUM*, L. — Liban, plaine de Damas, vallée du Jourdain, vallée de Naplouse, vallée du Baradah.
 — *SCURAROSA*, Murr. — Plaine de Damas, plaine d'Esdréon.

SALSOLACEÆ, Moq.-Tand.

CHENOPODIUM MURALE, L. — Beyrouth, vallée de Naplouse, Jéricho.
ATRIplex FANIFOLIA, Lowe. — Beyrouth, vallée du Jourdain, Jéricho.
 — *SALINUS*, L. — Beyrouth, cap Blanc, Jéricho, Ayn-Djely, bords de la mer Morte.

(1) Les espèces de cette famille ont été déterminées par M. le Vicomte de Nod.

- ARTHROCNEUM FRUTICOSUM, Moq.-Tand. (*Salicornia fruticosa*, L.). — Djebel-Esdoun, au nord de la mer Morte.
 SUEDA FRUTICOSA, Forsk. — Beyrouth, Jaffa, au nord de la mer Morte.
 SALSOLA TETRAGONA, Forsk.? — Jéricho.
 ANABASIS ARTICULATA, Moq.-Tand. (*Salsola articulata*, Forsk.) — Beyrouth, montagnes de Nabi-Moussa près Jéricho, désert de Judée, Mar-Saba.

AMAWANTHACEÆ, R. Br.

- ÆRVA JAVANICA, Juss. var. β . Forskallii, Webb., Moq.-Tand. (*Æ. tomentosa*, Forsk.). — Ayn Djedy.

SALVADORACEÆ, Lindl.

- SALVADORA PERSEA, L., Lindl. introd. ed. 2, 350, Planchon, in 880. sc. nat. — Rhôr-Saléh.

POLYONÆ, Juss.

- POLYGONUM SERBULATUM, Lagasc. — Saïda, Jaffa.
 — EQUITIFORME, Südh. et Sm. — Vallée du Baradah, mont Carmel, Nazareth, Jéricho.
 EMEX SPINOSA, Campd. — Beyrouth, plaine de Damas, vallée de l'Anti-Liban, Jérusalem.
 RUMEX LACINIOSUS, Benth., Campd. (*R. roseus*, Delile? non L. nec Campd.). — Césarée, vallée du Jourdain, Tibériade, sables de Jaffa.
 — ACUTALOPHOBUS, L. — Beyrouth, Liban, vallée de Naplouse.

TRIMELEÆ, Juss.

- PASSERINA HERBUTA, L. — Tyr, sables maritimes à Césarée.

SANTALACEÆ, R. Br.

- OSTRIS ALBA, L. — Liban.

ARISTOLOCHIEÆ, Juss.

- ARISTOLOCHIA PARVIFOLIA, Südh. et Sm. Fl. Græc. t. 935. — Nazareth.
 — ALTISSIMA, Desf. — Beyrouth.
 — RETICA, L.? — Nazareth.

EUPHORBIEÆ, Juss.

- EUPHORBIA FORSALEI, J. Gay? sp. Webb. phyt. Can. — Vallée du Jourdain.
 — PEPLUS, L. — Beyrouth, vallée de Naplouse.
 — CYRRENSIS, Boiss.! diagm. pl. or. vii, 89, et ap. Blanche, pl. Syr. exsicc. ed. Paul et Maille, n. 38. — Beyrouth.
 — SPINOSA, L. — Jéricho.
 — CALENDULIFOLIA, Delile var. β — Béthléem.
 — APHIS, L. — Damas.
 — BYONIC, Steud. (*E. frutescens*, Brev.) var. — Beyrouth, Banias, vallée de Naplouse, Jaffa.
 — PARALIS, L. — Vallée du Jourdain, sables maritimes de Saïda, Jaffa.
 — REGYALIS, L. var. β — Damas.
 — PROVINCIALIS, Willd. — Beyrouth, vallée de Naplouse.
 — PEPLUS, L. — Beyrouth, Liban, vallée du Baradah, vallée de Tibériade, plaine d'Esdréon, Ramla, presqu'île d'El-Mezrah, Jéricho.
 — HELIOSCOPUS, L. — Beyrouth, Nazareth, vallée de Naplouse, Béthanie, mer Morte.

ANDRACHNE TALEPHIODES, L. — Liban.

RICINUS COMMUNIS, L. — Beyrouth

MERCURIALIS ANNUA, L. — Liban, Saïda, Banias, vallée du Jourdain, vallée de Tibériade, Nazareth, Jérusalem.

URTICACE, DC.

URTICA CUBENA, L. — Saïda, Banias, vallée du Jourdain.

— MEXIMANACA, Poir. — Beyrouth, Gêscareh, Jaffa.

— PULCHERRA, L. — Bords du lac de Tibériade.

PARIETARIA DIFFUSA, Mert. et Koch. — Plaine de Damas, Banias, Nazareth.

— LUSITANICA, L. — Beyrouth, Damas.

THELIGONUM CYNOCRAMBE, L. — Banias, vallée de Tibériade, lac de Tibériade, Jaffa.

MORACE, Endlich.

FIGUS CARICA, L. — Bords du lac de Tibériade, Jérusalem.

— SYCOMORUS, L. — Beyrouth, montagnes de Sion à Jérusalem.

MORUS ALBA, L. — Cultivé en Syrie et en Palestine.

ULMACE, Mirbel.

ULMUS CAMPESTRIS, L. — Vallée du Baradab.

CUPULIFERE, A. Rich. (1)

QUERCUS CALLIPAROS, Webb. l. l. Hisp. 15. (Q. pseudococcifera, Labill. ! pl. Syr. dec. v, t. 1., Decaisne, pl.

Palet. et Syr. in Ann. sc. nat. non Desf.), — Beyrouth.

— EGLOPS, L. — Beyrouth.

— INFECTORIA, Oliv. — Banias, côte de la Palestine entre Beyrouth et Jaffa, mont Carmel, Jaffa.

SALICINE, A. Rich.

SALIX FRAGILIS, L. — Liban.

— CEREA, L. ? — Liban, vallée du Baradab.

— OCTANDRA, Siebert ? — Banias, Seil-el-Drin.

POPULUS EUPHRATICA, Oliv. voy. emp. Orl. t. 45-46., Decaisne, pl. Palet. et Syr. in ann. sc. nat., sér. 2, iv, 347. — Bords du Jourdain en face de Jéricho.

BETULINE, A. Rich.

ALNUS ORIENTALIS, Decaisne ? pl. Palet. et Syr. in Ann. sc. nat. sér. 2, iv, 346. — Banias.

PLATANEE, Leatlouboud.

PLATANUS ORIENTALIS, L. — Branche occidentale du Jourdain supérieur.

BALANOPHOREE, Rich.

CYNOMORUM COCCINEUM, L. — Liban, vallée du Jourdain.

(1) Les plantes de cette famille ont été déterminées par M. Webb.

CONIFERÆ, Juss.

JUNIPERUS THURIFERA, L. (J. Hispanica, Lam. — J. sabinoïdes, Griseb., Endl. syn. Conifer.). — Anti-Liban.
CEDRUS LIBANI, Loud. (Pinus Cedrus, L.). — Liban.

GNETACEÆ,

EPHEDRA CAMPELOPSIDA, Mey. Ephedr. in mem. ac. Petersb. ser. 6, ac. nat. v, 263, t. 2, ex Boiss. ap. Blanco, pl. Syr. exsicc. ed. Puel et Maille, n. 44. — Nazareth.

ARBOIDEÆ, Juss.

ARISARUM VULGARE, Kunth. — Beyrouth, Bassias, Nazareth, vallée de Naplouse, Jaffe.
BRARUM BOVEI, Blume, Dornaise, pl. Palest. et Syr., in ann. ac. nat., sér. 2, iv, 346. — Nazareth.
ARUM ITALICUM, Mill. — Vallée du Jourdain.
 — *Dioscoretes*, Sibth. et Sm. Fl. Græc. t. 497 optima. — Beyrouth.
DRACUNCULUS MUSCIVORUS, (D. crinitus, Schott., Kunth. — Arum muscivorum, L.). — Baradah, Beyrouth.
COLOCASIA ANTIQVORUM, Schott. (Arum Colocasia, L.). — Nehr-et-Kelb.

LENNACEÆ, Duby.

LEMNA MINOR, L. — Jérusalem.

POTAMEÆ, Juss.

POTAMOGETON NATANS, L. var. — Vallée du Jourdain.

ORCHIDEÆ, Juss.

SERAPIAS PSEUDO-CORONARIA, Moric. — Beyrouth.
ORCHIS PICTA, Lois. — Liban, Beyrouth.
 — *ANATOLICA*, Boiss. — Liban, Beyrouth.
 — *PSEUDO-SABECINA*, Ten. var. — Liban.
 — *SINIA*, Lois. — Liban.
 — *LONGICAPRIS*, Link. — Liban.
 — *TRIDENTATA*, Scop. def. hanc, Rehb. f. Orch. Europ. (O. acuminata, Desf.). — Liban, Nazareth.
 — *PUNCTULATA*, Steven var. ex Rehb. f. Orch. Europ. (O. sepulchralis, Boiss. et Heldr. inod.). — Liban.
 — *PAPHIOPRAGA*, L. — Vallée de Tibériade.
 — *SACATA*, Ten. — Beyrouth.
OPHRYS BENTOLONGI, Morotti, var. ? — Vallée de Naplouse.
 — *FUSCA*, Link. — Beyrouth, vallée du Jourdain, vallée de Naplouse, Jérusalem.
 — *LUTRA*, Cav. — Beyrouth.
SPHRANTHES ACTUINALIS, Rich. — Nazareth, vallée de Naplouse.

ANARYLLIDEÆ, T. Br.

NARCISSUS TARETTA, L. — Vallée d'Alka.

IRIDÉE, Juss.

- TRIS SCHIANA, L.** — Liban, lac Houlé, vallée du Jourdain.
 — **CAUCASICA, M.** Bieb. fl. Tour.-Cauc. 1, 33, ex. Boiss. ap. Mancha pl. Syr. exsicc. ed. Pöel et Maille, n. 42.
 — Bords de la mer entre Beyroul et Jaffa, vallée du Jourdain, environs de la Mer morte.
 — **PERSICA, L.** — Beyroul, Bialbek, Jaffa.
MOREA SISTRANCHUM, Ker. (Iris Sistrinchium, L.). — Beyroul, Liban, vallée de Naplouse, vallée du Jourdain, Nazareth, Jéricho, Mer morte.
GLADIOLUS SEGETUM, Ker. — Beyroul.
ROMULEA BULBOCORNUM, Sebast et Maur. — Vallée du Jourdain, Jaffa, environs de la mer Morte.
 — **var. GRANDIFLORA.** — Bialbek, vallée du Jourdain, Jaffa, environs de la mer Morte.
CROCUS AUREUS, Smith (ex. cl. J. Gay). — Vallée du Jourdain, Nazareth.
 — **HYERNALIS, Boiss.** et **Blanche, ined.** in herb. Blanche! ap. Pöel et Maille. — Bords de la mer entre Beyroul et Jaffa, vallée du Jourdain.

DIOSCOREE, R. Br.

- TAMUS COMMUNIS, L.** — Beyroul, Damas, Banias, vallée du Jourdain, vallée de Tibériade, Jérusalem, Jaffa.

SMILACINÉE, R. Br.

- SMILAX ASPERA, L.** — Beyroul.
 — **EXCELSA, L.** — Beyroul.
RUSCUS ACULEATUS, D. — Liban.

LILIACÉE, Juss.

- TULIPA OCLUS-SOLIS, S. Am.** — Vallée du Jourdain près du lac Houlé.
GAGEA
 — **AEVENSIS, Schult.** — Liban, Damas, Jérusalem.
 — **BELLARDIERI, Kunth.** (G. Savatini, Besser! in Raven. et Schult. syst. VII, 550.). — Vallée du Baradah, vallée du Haut-Jourdain, Césarée.
 — **CIRCINATA, Loud.** (G. reticulata, Rasm. et Schult. — Ornithogalum circinatum, L.). — Vallée du Jourdain, Liban.
 — **var. MAJOR.** — Vallée du Haut-Jourdain, Jaffa.
 — **MAURITANICA, DR.** in Expl. sc. Alger. t. 45 bis, f. 4. (Ornithogalum Graustelli, Parlat.). — Vallée du Jourdain, Jaffa.
LLOYDIA GRECA, Edl. gen., Kunth. (Anthericum Graecum, L., Labill. pl. Syr. dec. v, t. 8, f. 2.). — Vallée du Baradah, vallée du Jourdain, Jaffa.
FRITILLARIA PERSICA, L. — Beyroul, Liban, Oued-Ferleum, vallée de Djébla.
 — **MESSEMESE, Rafin.** — Liban.
ORNITHOGALUM LANCEOLATUM, Labill! pl. Syr. dec. v, t. 8, f. 4. — Liban, vallée de Naplouse, Damas, vallée du Baradah, Saïda, côte de Palestine entre Beyroul et Jaffa, Tyr, vallée de Tibériade, Nazareth.
ALLIUM NEAPOLITANUM, Cyfill. (A. album, Saut.) — Beyroul, vallée du Haut-Jourdain, Nazareth, vallée de Naplouse, Banias.
 — **SUPHRAEUTUM, L.** var. ochroleucum. (A. subvillosum, Salz. — A. hirsutum, Zucc. pl. nov. in act. acad. sc. Monac. III, 232, t. 2, f. 2, non Lam., Schenk, pl. Arab. Eg. Syr. 9.). — Vallée du Jourdain, bords du lac de Tibériade, Saïour.

ASPHODELEÆ, Juss.

- HYACINTHUS ORIENTALIS**, L. — Partie supérieure du Liban à Mairouha, Anti-Liban.
BELLEVALIA ROMANA, Rehb. (*Hyacinthus Romanus*, L.). — Liban, Bialbek, vallée de Naplouse.
 — **PLEUOSA**, Boiss. ined. in herb. Blanche ap. Puel et Maille. — Beyrouth, Ouad-Dahour près Jéricho.
 — **CEJATA**, Nees ab Eschb. (*Hyacinthus cistius*, Cyrill.). — Beyrouth, vallée du Jourdain près du lac Houlé, Jaffa.
 — **COMOSA**, Kunth. (*Hyacinthus comosus*, L.). — Beyrouth.
BOTRYANTHUS ODORUS, Kunth ? (*Muscari racemosum*, Mill.). — Beyrouth, Liban, Anti-Liban, plaine de Damas, vallée du Baradiah, vallée de Naplouse, Jaffa, Jérusalem.
SCILLA AMOENA, L. — Partie supérieure du Liban à Mairouha.
ASPHODELUS RAMOSUS, L. — Beyrouth, collines de Naplouse, vallée du Jourdain.
 — **FISTULOSUS**, L. — Beyrouth.
ASPHODELINE LUTEA, Rehb. (*Asphodelus luteus*, L.). — Vallée du Jourdain, montagnes de Naplouse, versant oriental du mont Garizim.

ASPARAGINEÆ, Kunth.

- ASPARAGUS BORRISUS**, L. — Mont Carmel.
 — **ACUTIFOLIUS**, L. var. — Jaffa.

MELANTHACEÆ, R. Br.

- COLCHICUM STEVENI**, Kunth. (*Colchicum montanum*, Decaisne, pl. Palest. et Syr. in ann. sc. nat., sér. 2, iv, 345.). — Tyr, vallée du Jourdain, Nazareth, environs de Jérusalem.
 — **BULBOCOCHLEA**, M. Bieb. (*C. Egyptiacum*, Boiss. — *C. holophyllum*, Cass. et DB. sp. Balansa, pl. Alger. exsicc., 1853, n. 945.). — Liban, Anti-Liban.
 — **RITCHEI**, R. Br. e specimines Tripolitano a cl. Dickson lecto in herb. Webb. — Damas.
ERYTHROSTICTUS PUNCTATUS, Schlecht. (*Melanthium punctatum*, Cav. ic. vi, t. 583, f. 4.). — Vallée du Jourdain, Jéricho, environs de la mer Morte, Ouad-ed-Drân dans la Moabitude.

JUNCÆ, DC.

- JUNCUS MARITIMUS**, Lam. — Jéricho.
 — **EFONIUS**, L. — Beyrouth, vallée de Banias.

CYPERACEÆ, Juss.

- CYPERUS DIVES**, Delile. — Bords de la mer entre Beyrouth et Akko.
 — **STRIATUS**, Parlat. in mem. acad. sc. Par. (*C. Papyrus*, L. ex parte). — Sur les bords d'une petite rivière qui se jette dans le Nahr-Arsouf avant Jaffa.
 — **JUNCIFORMIS**, Desf. — Bords de la mer à Saïda, vallée du Haut-Jourdain.
 — **ROTUNDUS**, L. (*C. olivaria*, Targ.). — Vallée du Jourdain, Tyr.
SCIRPUS MUCRONATUS, L. — Beyrouth.
SCIRPUS HOLOSCHENUS, L. — Beyrouth, Tibériade.
CAREX RIVISA, Huds. — Beyrouth, vallée de Tibériade.
 — **STENOPIHYLLA**, Wibelg. — Moabitude à Ouad-Abou-Hammied.
 — **OLAUCA**, Scop. var. (*C. setulata*, Biv.). — Liban.

GRAMINEÆ, Juss.

- ALOPECURUS ANTIOXIANTHINUS**, Boiss. ined. in herb. Blanche ap. Puel et Maille. — Beyrouth, vallée du Jourdain supérieur et inférieur, Nazareth.

- STIPA TORTILIS, Desf. — Plaine de Banias.
 AMISTIDA ADSCENSONIS, L. (A. cerulea, Desf.). — Liban.
 PHRAGMITES COMMUNIS, Trin. var. *Isiaci* (Phragmites Isiaci, Kunth.). — Mer Morte, Ayn-el-Rboueyr.
 ARUNDO MAURITANICA, Desf. — Beyrouth.
 CYNODON DACTYLON, L. — Liban.
 AVENA HUMIDA, Rich. — Beyrouth.
 KIELERIA PHLEGOIDES, Pers. — Beyrouth, vallée du Jourdain.
 POA ANNUA, L. — Beyrouth, vallée de Banias.
 — SULBOSA, L. — Vallée du Baradah, Liban.
 BRIZA MONON, L. — Sables de Beyrouth.
 MELICA MINUTA, L. var. — Liban.
 SCHISMUS MARGINATUS, Beauv. — Jéricho.
 LAMARCKIA AUREA, March. — Beyrouth, vallée de Tibériade, vallée de Naplouse, Jaffa.
 FESTUCA RIGIDA, Kunth. (Fos rigida), L.J. — Beyrouth.
 — MARITIMA, DC. — Beyrouth.
 BROMUS DIVARICATUS, Rohde. — Beyrouth.
 — MADRITENSIS, L. — Beyrouth.
 — SATIVUS, Desf. var. *Gussonii*, Parlat. — Liban.
 — TECTOREN, L. — Beyrouth.
 LOLIUM MULTIFLORUM, Lam. — Beyrouth.
 HORDEUM MURINUM, L. — Beyrouth, vallée de Tibériade.
 — DISTICHUM, L. var. — Beyrouth.
 ERIANTHUS RAVENNE, Beauv. — Nazareth.
 SORGHUM HALEPENSE, Pers. — Nazareth.
 POLLINIA DUTCHIVA, Spreng. (Andropogon distachyus, L.). — Liban.
 ANDROPOGON ANNEULATUS, Forsk. — Vallée du Jourdain.
 — HISTUS, L. — Liban.

FILICES, Juss.

- CHEILANTHES FRAGRANS, Webb. (C. odora, Swartz. — Polypodium fragrans, Desf.). — Beyrouth, vallée du Haut-Jourdain, Oued-Hajja.
 GYMNOGRAMME LEPTOPHYLLA, Kunth. (Grammitis leptophylla, Sw.). — Beyrouth.
 CETERACH OFFICINARUM, C. Bauh. — Beyrouth, vallée du Baradah, vallée du Jourdain.
 ADIANTHUM CAPILLIS-VENERIS, L. — Liban, Adloun, Banias, Nazareth, montagnes de la Judée.
 PTERIS LANCEOLATA, Desf. — Liban.
 ASPLENIUM ADIANTHUM-NIGRUM, L. — Beyrouth, Liban, Nazareth.
 POLYPODIUM VULGARE, L. — Beyrouth, Liban, Nazareth.
 NEPHRODIUM PALLIDUM, Bory, esp. Mor. in, 287. — Beyrouth, Liban, vallée du Baradah, Nazareth.

LYCOPODIACEÆ, C. Rich.

- SELAGINELLA DENTICULATA, Spreng. (Lycopodium denticulatum, L.). — Beyrouth, Nazareth.

